

GT-300 PLUS

O instrumento ideal
para seu tempo de cura



O GT300 é um "Temporizador de Gel" para medir todos os tempos de cura de seus produtos. Combinando sistemas de medição descartáveis e controle de temperatura, ele se adapta a todas as suas expectativas, com um custo extremamente competitivo.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Software RheoTex incluído.
- Controle direto da unidade de temperatura.
- Medição com gancho e copos descartáveis.
- Sensor de temperatura da amostra (opcional).
- Baixo volume de amostra.
- Rampa de temperatura disponível.
- Exibição de limites de viscosidade de acordo com o sensor e velocidade.

O QUE ESTA INCLUSO COM O DISPOSITIVO ?

(de acordo com o n° da peça)

- 1 Suporte para gancho descartável.
- 1 Unidade de temperatura integrada (exceto o item Ref. N125000).
- 1 Software RheoTex.
- 1 Caneta de tela sensível ao toque.
- 1 Manual do usuário.
- 1 Certificado de calibração e verificação.
- 1 Pano de microfibra.

INSTRUMENTOS DISPONÍVEIS

Referência	Designação
N125000	GT300 GEL TIMER Temperatura ambiente
N125100	GT300 GEL TIMER (Temperatura Ambiente a +300°C)
N125200	GT300 GEL TIMER (ambiente T°C a +300°C) PROGRAMÁVEL
N125400	GT300 GEL TIMER AIR PELTIER (+15°C a + 60°C)
N125500	GT300 GEL TIMER AIR PELTIER (+15°C a + 60°C) PROGRAMÁVEL
N125600	GT300 GEL TIMER AIR PELTIER (0°C a + 150°C)
N125700	GT300 GEL TIMER AIR PELTIER (0°C a + 150°C) PROGRAMÁVEL

* Permitir a configuração de temperatura medindo a cabeça ou o software RheoTex.

EXPECIFICAÇÕES

Tipo de instrumento

Viscosímetro sem mola rotativo com touchscreen 7"

Velocidades de rotação

número ilimitado de Velocidades entre 0,3 e 1500 RPM

Faixa de torque

de 0,05 um 30 mNm

Sensor de temperatura

Equipado com sensor PT100 que Indica Temperaturas entre -50°C e +300°C

Precisão

±1% do fundo de escala

Repetibilidade

+/- 0,2 %

Exibição

Viscosidade (cP/Poises ou mPa.s / Pa.s)

Velocidade - Taxa de cisalhamento - torque - %-

Tensão de cisalhamento - Hora

Idiomas

Francês / Inglês / Russo / Espanhol / Turco / Alemão

Tensão de alimentação

90-240 vca 50/60 Hz

Saída analógica

4 - 20 mA

Conexão PC

RS232 Port and USB

Conexões da impressora

Porta do Host USB - PCL

Dimensões e peso

GT300 sem unidade de temperatura:

D320 X H650 X W200 milímetro.

peso: 14 histórico médico

GT300 com unidade de temperatura:

D610 X H700 X W340 milímetro.

peso: 22 histórico médico

Copo descartável

(alumínio)

(100 un)

Ref. 700011

**Gancho descartável**

(aço inoxidável)

(Vol. 50-80mL)

(100 un)

Ref. 700010

**Gancho descartável**

(aço)

(Vol. 35-50mL)

(100 un)

Ref. 700040

Ref. N125000
GT-300 GEL TIMER
ROOM T°

OPCIONAIS E ACESSÓRIOS



- Leitor de código de barras com suporte e cabo (p68).
- Protetor de tela sensível ao toque (p68).
- Termopar de 5 m tipo K (Kit completo com conector. Ref 000645)
- 100 Copos descartáveis de alumínio (Ref. 700011).
- 100 Ganchos de aço descartáveis de baixo volume (Ref. 700040).
- 100 Ganchos descartáveis de aço inoxidável (Ref. 700010).
- Cobertura de proteção (Ref. 310119).